

HART / MODBUS

HTM-611 网关

特点



1. 应用简单：
用户只需要参考产品手册及应用实例，根据需要配置即可在短时间内实现通信；
2. 功能强大：
支持HART与MODBUS之间的互联、HART与串口数据的透明传输；
3. 丰富的调试功能：
数据交换的直观显示、HART从站的命令诊断以及通用调试等功能极大地方便了用户的通信测试；
4. 配置接口灵活：
可以使用RS-232或USB进行配置。

主要功能

1. HART可以作为第一主站或第二主站；
2. 支持HART单点/多点工作模式，最多支持连接15台仪表；
3. 单点工作模式下，支持从站设备数据的突发操作；
4. 每条HART命令可配置为：逢变输出、轮询输出、初始化输出或不输出；
5. MODBUS从站支持RTU和ASCII通信方式。



- ▶ 工业通信网关
- ▶ 智能适配器
- ▶ 嵌入式接口模块
- ▶ 专用协议芯片
- ▶ 工业通信软件
- ▶ 工业以太网交换机

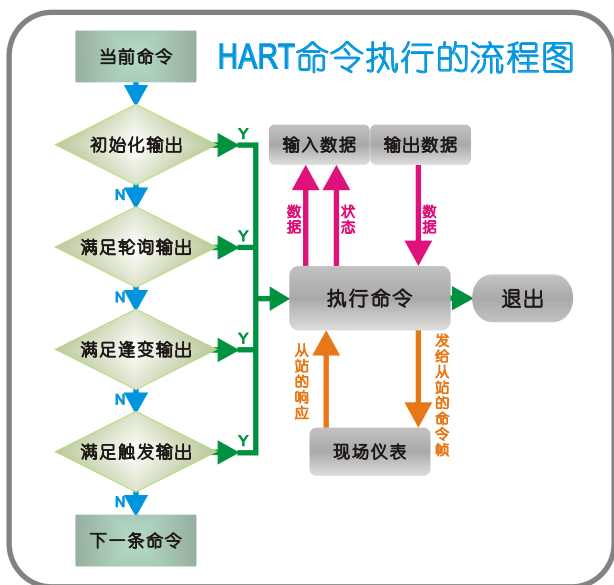


上海泗博自动化技术有限公司
SiboTech Automation Co., LTD
WWW.SIBOTECH.NET
4006 139 938

HTM-611 网关

典型应用

1. 多台HART仪表并联接入到HTM-611的HART端口，需要联接24V电源；
2. 通过配置软件HT-123，开始通行调试给HTM-611的HART口配置对应的节点（HART仪表的设备ID），以及所需的命令等相关参数即可；
3. 支持数据分段映射功能,方便Modbus主站转浮点数显示；
4. HART协议具备远程寻址能力，主控端与HART仪表的最远距离多台达450m左右,单台达1,005m。



技术参数

参数	数据
电源输入	电压 24VDC (11 ~30V)
	功耗 <2.5W
机械特性	外壳 塑壳 (ABS)
	外形尺寸 W*H*D: 25*100*90mm
	安装方式 导轨DIN35
工作环境	工作温度 -40℃ ~70℃
	存储温度 -40℃ ~85℃
	相对湿度 5%~95% (无凝露)
保修期	2年



上海泗博自动化技术有限公司
SiboTech Automation Co., LTD
上海市松江区莘砖公路518号3幢5-6层
(漕河泾开发区松江高科技园) 201612

Tel: 021-5102 8348 (总机转)
Fax: 021-6482 6558*8010
WWW.SIBOTECH.NET
sales@sibotech.net
4006 139 938

声明
请在交易之前参阅网页资料，本型录仅供参考之用，所列说明如有变更不再另行声明。
未经出版者事先书面授权，本出版物的任何部分不得以任何形式或者包括电子、扫描、
复印在内的任何方式予以复制，所有的品牌以及名称已由本公司予以商标注册或者登记。
泗博自动化2016年
对于所列产品类型参数以及有关于产品的描述，本公司保留未经事先声明加以修改的权利。